रजिस्ट्री सं. डी.एल.- 33004/99 REGD. No. D. L.-33004/99



सी.जी.-डी.एल.-अ.-22122022-241291 CG-DL-E-22122022-241291

> असाधारण EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4 PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 685]

नई दिल्ली, बुधवार, दिसम्बर 21, 2022/अग्रहायण 30, 1944

No. 685]

NEW DELHI, WEDNESDAY, DECEMBER 21, 2022/AGRAHAYANA 30, 1944

भारतीय मानक ब्यूरो

(उपभोक्ता मामले विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली,15 दिसम्बर, 2022

संदर्भ: : HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (470).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतदद्वारा अधिसूचित करता है की जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनूसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं| चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को वापस लिए जाने हैं|

अनुसूची

क्रम	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या,	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए	वापस होंने की तिथि
सं.	वर्ष तथा शीर्षक		जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	आई एस 9382 : 2022		आई एस 9382 : 1979	
1	टार और बिटुमिनस सामग्री के	13 दिसम्बर 2022	टार और बिटुमिनस सामग्री के	13 जनवरी 2023
	परीक्षण की विधियाँ : पतली फिल्म		परीक्षण की विधियाँ : पतली फिल्म	
	ओवन परीक्षण द्वारा ऊष्मा और हवा		ओवन परीक्षण द्वारा ऊष्मा और हवा	
	के प्रभाव का निर्धारण		के प्रभाव का निर्धारण	
	(पहला परीक्षण)			

8515 GI/2022 (1)

2	आई एस 1448 (भाग 85) : 2022 पेट्रोलियम एवं इसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 85 ग्रीसेस के भंडारण पर तेल का पृथक्करण (पहला पुनरीक्षण)	13 दिसम्बर 2022	आई एस 1448 (भाग 85) : 1976 पेट्रोलियम एवं इसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 85 ग्रीसेस के भंडारण पर तेल का पृथक्करण	13 जनवरी 2023
3	आई एस 1448 (भाग 121) : 2022 पेट्रोलियम और इसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 121 बेरियम स्नेहक तेल संयोजी पदार्थ सांद्रण का निर्धारण (पहला पुनरीक्षण)	13 दिसम्बर 2022	आई एस 1448 (भाग 121) : 1986 पेट्रोलियम और इसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 121 लुब्रिकेटिंग ऑयल एडिटिव कॉन्सट्रेट में बेरियम	13 जनवरी 2023
4	आई एस 1448 (भाग 143) : 2022 पेट्रोलियम और इसके उत्पादों की परीक्षण पद्धतियाँ भाग 143 पराबैंगनी अवषोशन स्पैक्ट्रोस्कोपी द्वारा सफेद खनिज तेल का मूल्यांकन (पहला पुनरीक्षण)	13 दिसम्बर 2022	आई एस 1448 (भाग 143) : 1993 पैट्रोलियम तथा इसके उत्पादों के परीक्षण की पद्धति [पी : 143] परावैगनी अवचूषण द्वारा सफेद खनिज तेलों का मूल्यांकन	13 जनवरी 2023
5	आई एस 2912 : 2022/आई एस ओ 1070 : 2018 खुली चैनलों में द्रव प्रवाह का मापन — ढलान — क्षेत्र विधि (दूसरा पुनरीक्षण)	13 दिसम्बर 2022	आई एस 2912 : 1999/आई एस ओ 1070 : 1992 खुली चैनलों में द्रव प्रवाह का मापन — ढलान-क्षेत्र विधि (पहला पुनरीक्षण)	13 जनवरी 2023
6	आई एस 16593 (भाग 13) : 2022/आई ई सी 60974-13 : 2021 आर्क वेल्डिंग उपकरण भाग 13 वेल्डिंग करंट रिटर्न क्लैम्प	13 दिसम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
7	आई एस 16792 (भाग 5/अनुभाग 2) : 2022/आई ई सी टी आर 62788-5-2 : 2022 फोटोवोल्टिक मॉड्यूल में प्रयुक्त सामग्री के लिए मापन प्रक्रिया भाग 5-2 एज सील — स्थायित्व मूल्यांकन दिशानिर्देश	13 दिसम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
8	आई एस 17816 (भाग 2) : 2022/आई ई सी 62135-2 : 2020 प्रतिरोध वेल्डिंग उपकरण भाग 2 विद्युतचुंबकीय संगतता ईएमसी आवश्यकताएं	13 दिसम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं

[भाग III—खण्ड 4] भारत का राजपत्र : असाधारण 3

9	आई एस 17972 : 2022/आई एस ओ 18830 : 2016 प्लास्टिक — समुद्री जल/रेतीले तलछट इंटरफेस में गैर-फ्लोटिंग प्लास्टिक सामग्री के एरोबिक बायोडीग्रेशन का निर्धारण — क्लोज रेस्पिमीटर में ऑक्सीजन की मांग की मापन पद्धति द्वारा	13 दिसम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
10	आई एस 17974 : 2022/आई एस ओ 22403 : 2020 प्लास्टिक — मेसोफिलिक एरोबिक प्रयोगशाला स्थितियों के तहत समुद्री इनोकुला के संपर्क मे आने वाली समग्रियों की आंतरिक बायोडीग्रेबिलिटी का आंकलन — परीक्षण के तरीके और आवश्यकताएं	13 दिसम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
11	आई एस 18103 : 2022 प्लास्टिक — पॉलीक्रिलामाइड सामग्री — पदनाम और विशिष्टि	13 दिसम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
12	आई एस 19012 : 2022 नोनानोल — विशिष्टि	13 दिसम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
13	आई एस 19013 : 2022 आइसो नोनाइल अल्कोहल — विशिष्टि	13 दिसम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं
14	आई एस/आई ई सी टी आर 63228 : 2019 कार्बनिक, डाई-संवेदी या पेरोसाइट सामग्री के आधार पर फोटोवोल्टिक उपकरणों के लिए मापन प्रोटोकॉल	13 दिसम्बर 2022	लागू नहीं	लागू नहीं

राजीव शर्मा वैज्ञानिक एफ एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण– I)

[विज्ञापन III/4/असा./498/2022-23]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS (Department of Consumer Affairs) NOTIFICATION

New Delhi, the 15th December, 2022

Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (470).—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are withdrawn on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 9382 : 2022 Methods for Testing Tar and Bituminous Materials: Determination of Effect of Heat Air by Thin Film Oven Test (First Revision)	13 December 2022	IS 9382 : 1979 Methods for Testing Tar and Bituminous Materials: Determination of Effect of Heat Air by Thin Film Oven Test	13 January 2023
2	IS 1448 (Part 85) : 2022 Methods of Test for Peroleum and Its Products Part 85 Oil Sepration on Storage of Greases (First Revision)	13 December 2022	IS 1448 (Part 85): 1976 Methods of Test for Peroleum and Its Products Part 85 Oil Sepration on Storage of Greases	13 January 2023
3	IS 1448 (Part 121): 2022 Methods of Test for Petroleum and Its Products Part 121 Determination of Barium Lubricating Oil Additive Concentrates (First Revision)	13 December 2022	IS 1448 (Part 121): 1986 Methods of Test for Petroleum and Its Products [Part: 121] Barium in Lubricating Oil Additive Concentrates	13 January 2023
4	IS 1448 (Part 143) : 2022 Methods of Test Petroleum and its Products Part 143 Evaluation of White Mineral Oils by Ultraviolet Absorption Spectroscopy (First Revision)	13 December 2022	IS 1448 (Part 143): 1993 Methods of Test Petroleum and its Products [P: 143] Evaluation of White Mineral Oils by Ultraviolet Absorption	13 January 2023
5	IS 2912 : 2022/ISO 1070 : 2018 Luqid Flow Measurement in Open Channels — Slope — Area Method (Second Revision)	13 December 2022	IS 2912: 1999/ISO 1070 : 1992 Luqid Flow Measurement in Open Channels — Slope-Area Method (First Revision)	13 January 2023
6	IS 16593 (Part 13): 2022/IEC 60974-13: 2021 Arc Welding Equipment Part 13 Welding Current Return Clamp	13 December 2022	NA	NA
7	IS 16792 (Part 5/Sec 2): 2022/IEC TR 62788-5-2: 2020 Measurement Procedures for Materials Used in Photovoltaic	13 December 2022	NA	NA

	Mudules Part 5-2 Edge Seals — Durability Evaluation Guideline			
8	IS 17816 (Part 2) : 2022/IEC 62135-2 : 2020 Resistance Welding Equipment Part 2 Electromagnetic Compatibility EMC Requirements	13 December 2022	NA	NA
9	IS 17972: 2022/ISO 18830: 2016 Plastics — Determination of Aerobic Biodegradation of Non-Floating Plastic Materials in a Seawater/Sandy Sediment Interface — Method by Measuring the Oxygen Demand in Closed Respirometer	13 December 2022	NA	NA
10	IS 17974: 2022/ISO 22403: 2020 Plastic — Assessment of the Intrinsic Biodegradability of Materials Exposed to Marine Inocula Under Mesophilic Aerobic Laboratory Conditions — Test Methods and Requirements	13 December 2022	NA	NA
11	IS 18103 : 2022 Plastics — Polyacrylamide Materials — Designation System and Specification	13 December 2022	NA	NA
12	IS 19012 : 2022 Nonanol — Specification	13 December 2022	NA	NA
13	IS 19013 : 2022 Iso Nonyl Alcohol — Specification	13 December 2022	NA	NA
14	IS/IEC TR 63228 : 2019 Measurement Protocols for Photovotaic Devices Based on Organic, Dye-Sensitized or Perovskite Materials	13 December 2022	NA	NA

RAJEEV SHARMA, Scientist F & DDG (Standardization -I)

[ADVT.-III/4/Exty./498/2022-23]